

AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

S.R.P.V. POITOU – CHARENTES

Bulletin technique n° 19 du 20 juin 2007 (1 page)

Grandes Cultures

MAÏS : stade 8 à 16 feuilles

Pyrale - Sésamie

Les **captures de sésamie** sont **très faibles**, le vol est pratiquement terminé.

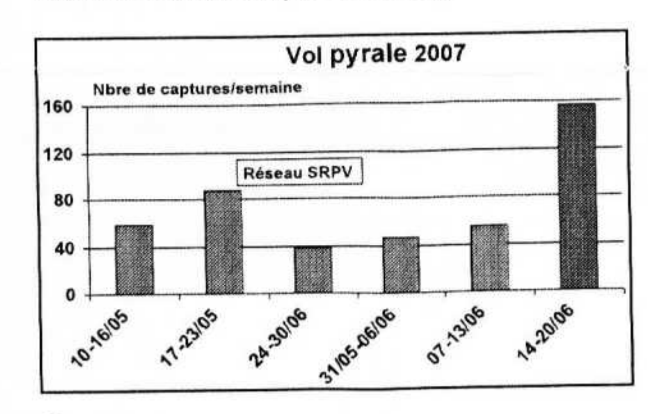
Le **vol de pyrale s'est intensifié** avec 20 à 50 captures par piège dans plusieurs situations en Vienne et dans une moindre mesure en Charente. Le graphe ci- dessous montre l'évolution des captures (7 pièges en Vienne et 3 en Charente), les relevés des deux premières semaines sont probablement sous estimés, tous les pièges n'étant pas opérationnels à cette période.

En Nord Vienne, la fréquence de pieds porteurs de ponte se maintient entre 4 et 8 (pour 100 plantes), des larves et des plantes ayant des symptômes d'attaques sont observées.

Les périodes à forte hygrométrie sont favorables à la réussite des éclosions, les températures devraient rester relativement fraîches pendant une semaine et se traduire par un allongement de la durée d'incubation avec éclosion des pontes, consécutives aux captures récentes, dans 10 à 15 jours.

Si la protection envisagée n'a pu être effectuée en raison des conditions climatiques, sa réalisation ces prochains jours présente encore un intérêt vis-à-vis des prochaines sorties de larves.

REMARQUE *: Pour les maïs spéciaux en Vienne, une nouvelle intervention peut s'avérer nécessaire (à raisonner selon les dates de traitement précédentes).*



Pucerons

Le vol à la Tour est de faible intensité. En parcelles, les populations restent faibles en général (30 à 100 par plante), et régulées par les auxiliaires. La nuisiblilité des pucerons des céréales n'est réelle qu'en cas de populations très élevées (500 par plante) générant la production de miellat de part et d'autre du futur épi.

A partir de la sortie des panicules, la culture peut être affectée surtout par l'espèce **Rhopalosiphum Padi.**

Dans ce dernier cas, une intervention ne serait à envisager qu'en cas de présence sur une panicule sur 2 en prenant aussi en compte la rapidité de l'évolution des populations et l'activité des auxiliaires.

Les parcelles ayant eu une protection à base de pyréthrinoïde contre les pyrales et les sésamies sont à surveiller en priorité.

Chrysomèle des racines

Le plan de surveillance de ce ravageur de quarantaine (*Diabrotica virgifera*) est renouvelé au niveau national en 2007.

Dans la région, le dispositif est très proche de celui de 2006 : 41 pièges à phéromones sont suivis pendant 3 mois, ils sont mis en place principalement à proximité d'aéroports et d'autres zones à risque (aires de grands axes de circulation…).

TOURNESOL : stade 7 paires de feuilles à E5

Les toutes premières fleurs sont visibles dans quelques situations particulièrement précoces (Nord Vienne…).

Maladies

◆ Les indications du bulletin précédent restent d'actualité pour le **phomopsis**.

◆ Le **mildiou** n'a pas encore été observé au cours de la prospection qui va se terminer prochainement. Comme indiqué dans le bulletin du 6 juin, nous rappelons que nous souhaitons être informés **en cas de fortes attaques** (parcelles avec foyers importants ou environ 5 % de plantes attaquées).

◆ Contrairement aux années 2002 à 2005, l'**albugo** est rarement observé pour l'instant, seulement dans quelques parcelles en Nord Deux-Sèvres.

Cette maladie se manifeste par des décolorations diffuses face supérieure des feuilles, évoluant sous forme de cloques.

Elle n'est pas réellement nuisible sauf cas très particuliers.



Prochain bulletin selon l'actualité

▶ **MAÏS**

Pyrale :

Captures plus nombreuses

Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
13 Route de la forêt
86580 BIARD
Tél : 05 49 62 98 25
Fax : 05 49 62 98 26

Directrice gérante :
S. DUTARTRE

Site internet : www.srpv-poitoucharentes.com
E-mail :srpv.draf-poitou-charentes@agriculture.gouv.fr

Publication périodique
C.P.P.A.P. n°1664-AD
ISSN n°0294-4693

P65

03 50 30 50 830